

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i villa (gruppboende).

## UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Lars-Ove Jansson tillsammans med kriminalinspektörer NN och XX.

## OBJEKTET

Villan är en äldre byggnad i två plan, med en tillbyggnad mot den västra sidan också den i två plan. Byggnaderna är uppförda i trä. I den gamla delen (brandskadade), inryms på bottenplanet en lägenhet på två rum och kök. På det övre planet finns även där en lägenhet på två rum och kök samt en bastu, dusch, badrum, samt en nödutgång till den tillbyggda delen. Villan är avsedd för normalt boende. Senare i utredningen framkommer det att byggnaden används som gruppboende för personer med psykrelaterade sjukdomar.

## HÄNDELSEN

Enligt uppgift från personal på plats så framkommer följande: Personal kommer till villan för att se till sina boende. Två unga kvinnor bebor varsin lägenhet. Dom befinner sig på bottenvåningen då personal går upp till övervåningen för att städa. Efter ett tag ropar kvinnorna på bottenvåningen att det brinner där nere. Personalen (en person), springer ut i trapphuset och ser att det är brandrök där. Tar sig sedan ner till bottenvåningen och ser att det brinner i en säng som står förvarad i trapphuset. Personalen och de boende kvinnorna försöker gemensamt att få ut den brinnande sängen genom dörren till det fria, men misslyckas med detta. Den brinnande sängen blir stående i dörröppningen och brinner som en fackla. Personalen ringer SOS och påkallar hjälp från brandförsvaret. Personalen samt de boende är inte skadade, förutom att de andats in en del brandrök. Brandförsvaret får larm om brand i villa på X-vägen, och rycker ut med 2 stationer samt yttre befäl. Vid första styrkas framkomst brinner det i båda planen samt trapphuset i den äldre byggnaden. Branden är på väg genom taket. Det finns inga personer inne i byggnaden så taktiken blir att slå ner branden och att skydda tillbyggnaden samt omkringliggande hus från brand. In och utvändigt släckning samt håltagning på tak sker, både på den äldre byggnaden samt på den tillbyggda delen. Brandförsvaret lyckas rädda den tillbyggda delen från brandskador. I samband med släckningen ramlar en brandmän ner en våning i det eldhärjade trapphuset. Lyckligtvis skadar han sig bara lätt och kan fortsätta i sin tjänst samma dag. Incidenten är utredd internt inom brandförsvaret, och skadeanmälan är upprättad.

## UNDERSÖKNINGEN

Den undersökta fastigheten ligger på X-vägen i X-stad. Fastighetens entré är belägen mot den södra delen av fastigheten. Byggnaden är uppförd i två plan med en tillbyggnad mot den västra sidan. På fastighetens östra sida finns ett trapphus i två plan. På varje plan finns en lägenhet om 2 rum och kök. På övervåningen finns även bastu, dusch, badrum och en nödutgång till tillbyggnaden mot den västra sidan. Den utbyggda tillbyggnaden på västra sidan har endast sekundära rökskador och lämnas därhän i den fortsatta undersökningen.

På fastighetens sydvästra sida fanns de största brandskadorna i trapphuset upp mot taket. Trappan innanför entrédörren i trapphuset var helt borta så när som på några steg. Rester av trappstegen fanns kvar på några av de nedre trappstegen. På de trappstegen som fanns kvar var det kraftiga förkolningar på under och översidan. På golvet i trapphuset fanns brandskador över hela golvet. Brandskador fanns även på entréns tröskel och ut på trappan utanför dörren. I brandresterna i trapphallen påträffas metalldelar som tillhör den säng som stått förvarad i trapphuset. Den övre lägenheten hade

sekundära brand och rökskador. Den nedre lägenheten hade kraftiga brandskador som sträckte sig ner mot golvet. I det sydvästra rummet har en hörnsoffa stått mot det sydvästra hörnet. Branden har där gått ner i golvet. Hörnsoffan var helt utbränd.

### **Primärt brandområde**

Av skadorna och den brandbild som fanns i det östra trapphuset på bottenplanet är det mycket som talar för att branden startat på detta plan i anslutning till trappan. Det går heller inte att utesluta att det varit ytterligare en primärbrand i lägenheten på bottenvåningen. I de undersökta områdena fanns inga elkablar eller andra anträffade föremål som kan ha startat branden. Mycket talar för att branden / brandhärddarna har anlagts.

### **Startföremål**

Säng i trapphuset samt hörnsoffa i vardagsrum på den nedre bottenvåningen.

### **Startutrymme**

Trapphus samt vardagsrum.

### **Spridningsrisk**

Utan släckningsinsats hade hela fastigheten med tillbyggnad brunnit ner till grunden.

### **SLUTSATSER**

Branden har startat i trapphuset på bottenvåningen samt vilket inte kan uteslutas även i vardagsrummet på bottenvåningen. Branden har med stor sannolikhet anlagts eller startat av grov oaktsamhet med eld.

### **ERFARENHETER**

Trots ett snabbt ingripande av personalen blir det en övertändning i trapphuset samt bottenplanet som sedan går vidare upp i byggnaden. Personalen tar på ett bra sätt hand om de boende och för ut dom i det fria. Villan är avsedd för normalt bostadsboende, men det visar sig att den används som gruppboende för personer med psykrelaterade sjukdomar. Brandförsvaret har inte vetat av verksamheten tidigare.

### **ÅTGÄRDER**

Brandförsvaret kommer i efterhand att ta kontakt med ägare och innehavare för att se till att brandskyddet i byggnaden blir tillfredställande vid återuppbyggnad.

